

BCG

Doğal Konveksiyonlu Yer Konvektörü

KES KLİMA

Tanım

Isıtılan mahallerde, ikincil ısıtma elemanı olarak kullanılmak üzere tasarlanmış, sıcak su ile çalışan, dekoratif lineer menfezi döşeme ile aynı hizada kalacak şekilde yere gömülen ürünlerdir.

Özellikler

Doğal konveksiyonlu yer konvektörleri; özellikle cam önlerinde, ikincil ısıtma ve buğu önleme elemanı olarak; kış bahçeleri, showromlar, kapalı yüzme havuzları, spor alanları, konutlar ve iş merkezleri gibi yerlerde kullanılabilirler. Kasanın içine yerleştirilen sıcak sulu ısıtma elemanının üstü, kolayca kaldırılabilen ve üstüne basmaya dayanıklı bir lineer menfez ile örtülmüştür.

Alından veya yandan boru girişleri yapılabilmesine olanak vermek amacı ile, giriş tarafındaki üç cephede delikler bırakılmıştır. Boru ve vana bağlantılarının üstten görülmesini önlemek amacı ile, bu kısım ek bir kapak ile gizlenmektedir.

Kasanın yerinde tam yatayda ayarlanabilmesi için kasanın iç tarafından ayarlanabilen civata ayaklar vardır.

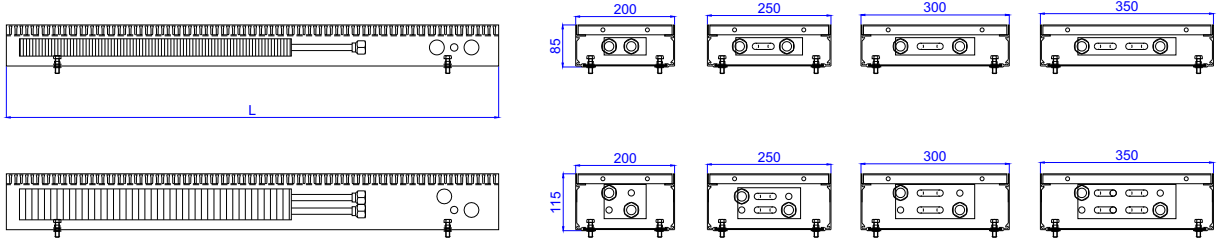
İstek üzerine, konvektör kasasının çevresine konulmak üzere 15 mm genişlikte bir alüminyum çerçeve boyalı veya eloksallı olarak verilebilmektedir.

Malzeme

Gövde DIN AlMgSi0,5 ve DIN Al 199,5 standartlarına uygun alüminyum profil ve levhadan, lineer menfez ise DIN AlMgSi0,5 standardına uygun alüminyum profilden üretilmiştir.

Isıtıcı batarya bakır boru-alüminyum kanatlıdır.

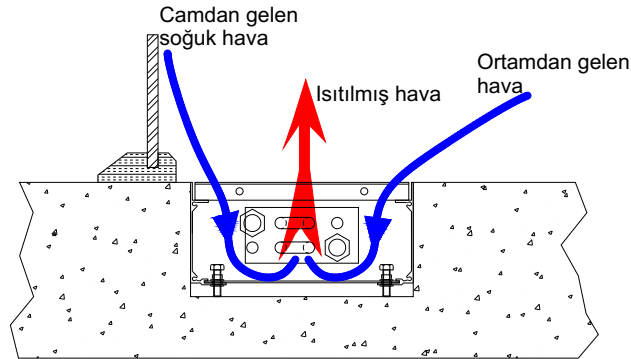
Ölçülendirme



Standart Boylar	
Kasa Boyu L (mm)	Batarya Boyu (mm)
1.000	700
1.200	900
1.400	1.100
1.500	1.200
1.600	1.300
1.800	1.500
2.000	1.700
2.300	2.000
2.500	2.200
2.800	2.500
3.000	2x1200
3.500	2x1500
4.000	2x1700

Konvektörler, 85 ve 115 mm olarak standart olarak iki farklı derinlikte ve 200-250-300-350 mm olarak dört farklı genişlikte üretilmektedirler.

Standart boylara ilişkin tablo sol tarafta verilmiştir, ancak istek üzerine farklı genişlik ve boylarda üretim yapılabilmektedir. Alüminyum profillerin yükseklikleri sabit olduğu için, farklı kasa derinlikleri üretilmemektedir.



Kapasite Tabloları

Ortam Sıcaklığı 18°C									
Su Giriş Sıcaklığı >>>		90 / 70°C				80 / 60°C			
Kasa Boyu L (mm)	Batarya Boyu (mm)	Konvektör Tipi ve Isıtma Kapasitesi (W)				Konvektör Tipi ve Isıtma Kapasitesi (W)			
		085x200	085x250	085x300	085x350	085x200	085x250	085x300	085x350
1.000	700	209	318	391	464	172	263	324	385
1.200	900	268	404	503	602	220	333	412	491
1.400	1.100	316	487	610	733	268	403	493	583
1.500	1.200	338	529	664	798	292	438	532	626
1.600	1.300	367	573	710	846	312	466	568	670
1.800	1.500	426	662	802	942	351	523	641	758
2.000	1.700	497	827	915	1.003	410	632	727	822
2.300	2.000	574	878	1.009	1.140	468	678	808	938
2.500	2.200	647	922	1.056	1.189	497	732	857	982
2.800	2.500	702	960	1.096	1.232	524	780	901	1.021
3.000	2x1200	676	1.058	1.327	1.596	584	876	1.064	1.252
3.500	2x1500	852	1.324	1.604	1.884	702	1.046	1.281	1.516
4.000	2x1700	994	1.654	1.830	2.006	820	1.264	1.454	1.644

Ortam Sıcaklığı 18°C									
Su Giriş Sıcaklığı >>>		90 / 70°C				80 / 60°C			
Kasa Boyu L (mm)	Batarya Boyu (mm)	Konvektör Tipi ve Isıtma Kapasitesi (W)				Konvektör Tipi ve Isıtma Kapasitesi (W)			
		115x200	115x250	115x300	115x350	115x200	115x250	115x300	115x350
1.000	700	302	439	540	640	250	367	450	532
1.200	900	386	553	697	842	320	462	574	686
1.400	1.100	483	670	861	1052	400	549	708	867
1.500	1.200	533	730	944	1.158	442	591	776	961
1.600	1.300	568	785	1.009	1233	466	637	831	1025
1.800	1.500	638	894	1.138	1.382	513	728	940	1.152
2.000	1.700	771	1.043	1.296	1.549	597	866	1.080	1.294
2.300	2.000	901	1.218	1.480	1.741	706	1.017	1.238	1.459
2.500	2.200	973	1.393	1.591	1.788	794	1.167	1.333	1.499
2.800	2.500	1.078	1.540	1.684	1.827	885	1.291	1.413	1.535
3.000	2x1200	1.066	1.460	1.888	2.316	884	1.182	1.552	1.922
3.500	2x1500	1.276	1.788	2.276	2.764	1.026	1.456	1.880	2.304
4.000	2x1700	1.542	2.086	2.592	3.098	1.194	1.732	2.160	2.588

Ortam Sıcaklığı 20°C									
Su Giriş Sıcaklığı >>>		90 / 70°C				80 / 60°C			
Kasa Boyu L (mm)	Batarya Boyu (mm)	Konvektör Tipi ve Isıtma Kapasitesi (W)				Konvektör Tipi ve Isıtma Kapasitesi (W)			
		085x200	085x250	085x300	085x350	085x200	085x250	085x300	085x350
1.000	700	201	307	377	447	164	252	310	368
1.200	900	258	389	483	578	210	319	394	470
1.400	1.100	303	469	587	705	256	386	471	557
1.500	1.200	324	509	638	767	279	419	509	598
1.600	1.300	352	552	683	813	298	446	543	640
1.800	1.500	409	637	772	906	335	501	613	724
2.000	1.700	477	796	881	965	391	605	695	785
2.300	2.000	550	844	970	1096	447	649	773	897
2.500	2.200	620	886	1.015	1143	474	701	820	939
2.800	2.500	673	923	1.054	1184	500	747	862	976
3.000	2x1200	648	1018	1.276	1534	558	838	1.017	1196
3.500	2x1500	818	1274	1.543	1812	670	1002	1.225	1448
4.000	2x1700	954	1592	1.761	1930	782	1210	1.390	1570

Ortam Sıcaklığı 20°C									
Su Giriş Sıcaklığı >>>		90 / 70°C				80 / 60°C			
Kasa Boyu L (mm)	Batarya Boyu (mm)	Konvektör Tipi ve Isıtma Kapasitesi (W)				Konvektör Tipi ve Isıtma Kapasitesi (W)			
		115x200	115x250	115x300	115x350	115x200	115x250	115x300	115x350
1.000	700	290	423	519	614	240	351	430	509
1.200	900	370	531	669	806	306	441	549	656
1.400	1.100	463	644	825	1007	383	525	676	828
1.500	1.200	512	701	905	1109	423	565	742	918
1.600	1.300	545	754	967	1180	446	609	794	979
1.800	1.500	612	859	1.091	1323	491	696	899	1101
2.000	1.700	739	1002	1.243	1483	571	828	1.033	1237
2.300	2.000	864	1171	1.419	1667	676	972	1.183	1394
2.500	2.200	933	1339	1.526	1712	759	1115	1.274	1433
2.800	2.500	1034	1480	1.615	1750	846	1234	1.351	1467
3.000	2x1200	1024	1402	1.810	2218	838	1130	1.483	1836
3.500	2x1500	1224	1718	2.182	2646	982	1392	1.797	2202
4.000	2x1700	1478	2004	2.485	2966	1142	1656	2.065	2474

Teknik Şartname

Özellikle cam önlerinde, ikincil ısıtma ve buğu önleme elemanı olarak;kış bahçeleri, showroamlar, kapalı yüzme havuzları, spor alanları, konutlar ve iş merkezleri gibi yerlerde kullanılmak üzere tasarlanıp üretilmiş doğal konveksiyonlu yer konvektörleri.

Konvektör; döşemeye gömülmek üzere tasarlanmış kasa içinde ısıtıcı batarya ve bunların üstünü örten bir menfez grubundan oluşacaktır.

Kasa DIN AlMgSi0,5 ve DIN Al 199,5 standartlarına uygun alüminyum profil ve levhadan, lineer menfez ise DIN AlMgSi0,5 standardına uygun alüminyum profilden üretilmektedir. Isıtıcı batarya bakır boru-alüminyum kanatlı olacaktır.

Kasanın içine yerleştirilen sıcak sulu bataryanın üstü, kolayca kaldırılabilen ve üstüne basmaya dayanıklı bir lineer menfez ile örtülecektir.

Alından veya yandan boru girişleri yapılabilmesine olanak vermek amacı ile, giriş tarafındaki üç cephede delikler bırakılacaktır. Boru ve vana bağlantılarının üstten görülmesini önlemek amacı ile, bu kısım kolayca kaldırılabilen ek bir kapak ile gizlenecektir.

Kasanın yerinde tam yatayda ayarlanabilmesi için kasanın iç tarafından ayarlanabilen cıvata ayaklar bulunacaktır.

İstek üzerine, konvektör kasanının çevresine konulmak üzere 15 mm genişlikte bir alüminyum çerçeve boyalı veya eloksallı olarak verilecektir.

Sipariş Kodlaması

Model	BCG.85.CL.00-1000x250-9005-0000			
Kasa Derinliği		Boy x En (mm) 2. Sayfaya Bakınız	KASA RAL Renk Kodunu Belirtiniz. 0000-Naturel	Çerçeve- Menfez RAL Renk Kodunu Belirtiniz. 0000-Naturel
Aksesuar	CL .. Çerçevesiz CS .. Çerçevesiz		Renk Kodu	Renk Kodu
Menfez	00 .. Kısa Kenara Paralel Kanatlar			

B **BCG**

KES KLİMA
SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ.

Başkent O.S.B. 23. Cad. No:10
Malıköy - Temelli - ANKARA
Tel : +90 312 640 15 00
Fax : +90 312 640 15 10
www.kesklima.com



TÜV Rheinland Group



DIN EN ISO 9001:2000
Zertifikat: 01 100 042854